

# B1A63: 12、B1A63: 13、B1A64: 12、B1A64: 13 故障解析

## 故障码说明：

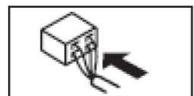
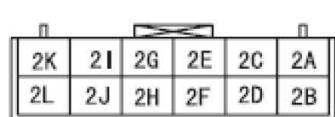
DTC	说明
B1A63: 12	光照传感器系统
B1A63: 13	
B1A64: 12	
B1A64: 13	

## 故障码分析：

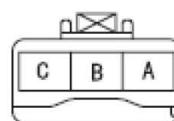
可能的原因：

- 在光照传感器上的光亮不足（电路正常）
- 日照传感器故障
- 气候控制单元与日照传感器之间开路或短路

气候控制单元连接器



日照传感器连接器



## 故障码诊断流程：

- 1). 检查日照传感器。
  - A). 是否正常？
    - 是：执行下一步。
    - 否：更换日照传感器。
- 2). 断开气候控制单元连接器和日照传感器连接器。
  - A). 气候控制单元和日照传感器的下列接线端之间是否存在连续性？
    - a). 2D—C
    - b). 2F—B
    - c). 2K—A
    - 是：执行下一步。
    - 否：修理线束。

3). 气候控制装置以下接线端与日照传感器之间的线束

A). 是否对地短路?

a). 2D—C

b). 2F—B

● 是:修理线束。

● 否:检查气候控制装置连接器的连接。